

Sistema de Ecuaciones Lineales con dos variables

Matricula _____ Nombre _____ Grupo: _____

RESUELVE POR **GAUSS** LOS SIGUIENTES SISTEMA DE ECUACIONES LINEALES.

Donde la diagonal principal debe ser 1 $\left(\begin{array}{cc|c} 1 & ? & ? \\ 0 & 1 & ? \end{array}\right)$

$$b) \begin{cases} 2x + 5y = 5 \\ -3x + 7y = 36 \end{cases}$$

Creo que el crecimiento personal tiene mucho que ver con la capacidad de actuar (Beverly D'Angelo)

$$c) \begin{cases} 4x - 2y = 8 \\ 3x + y = 2 \end{cases} \quad \left(\begin{array}{cc|c} 1 & -2 & 4 \\ 0 & 1 & -2 \end{array} \right)$$

La disciplina es el mejor amigo del hombre, porque ella le lleva a realizar los anhelos más profundos de su corazón (Madre Teresa de Calcuta)